

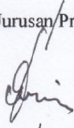




LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian dari Fakultas

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | | KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAAN Alamat : Jl. Kolombo No.1 Yogyakarta. Telp.(0274) 513092 psw 255 | |
| Nomor | : 1491 /UN.34.16/PP/2012 | 11 Juli 2012 | |
| Lamp. | : 1 Eks. | | |
| Hal | : Permohonan Izin Penelitian | | |
| Yth. | : Pemprov. PTMSI Daerah Istimewa Yogyakarta | | |
| Dengan hormat, disampaikan bahwa untuk keperluan pengambilan data dalam rangka penulisan tugas akhir skripsi, kami mohon berkenan Bapak/Ibu/Saudara untuk memberikan ijin Penelitian bagi mahasiswa Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Yogyakarta : | | | |
| Nama | : Hanantasia Dinda Patriawan | | |
| NIM | : 08602241048 | | |
| Program Studi | : PKL/PKO | | |
| Penelitian akan dilaksanakan pada : | | | |
| Waktu | : 9 Juli 2012 | | |
| Tempat/Obyek | : 1. Pemprov. PTMSI DIY 2. Jusma Table Tennis School | | |
| Judul Skripsi | : Kemampuan Teknik Servis Backspin Atlet Tennis Meja Yuniior Daerah Istimewa Yogyakarta. | | |
| Demikian surat ijin penelitian ini dibuat agar yang berkepentingan maklum, serta dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. | | | |
| Tembusan : | |  | |
| 1. Jusma Table Tennis School | | Agus Sudarko, M.S. | |
| 2. Kajar PKL/PKO | | 08602241048 | |
| 3. Pembimbing TAS | | | |
| 4. Mahasiswa ybs. | | | |

Lampiran 2. Lembar Pengesahan

| LEMBAR PENGESAHAN | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proposal penelitian tentang: | |
| "Kemampuan Teknik Servis Backspin Atlet Tennis Meja Yuniior Daerah Istimewa Yogyakarta" | |
| Nama | : Hanantasia Dinda Patriawan |
| NIM | : 08602241048 |
| Jurusan/Prodi | : PKL/Pendidikan Kepelatihan Olahraga |
| Telah diperiksa dan layak untuk diteliti. | |
| Ketua Jurusan/Prodi PKO | Yogyakarta, 9 Juli 2012 |
|  | Dosen Pembimbing, |
| Endang Rini Sukanti, M.S. NIP: 196004071986012001 |  Dr. Tomoliyus, M.S. NIP: 195706181982031004 |
| Kasubag Pendidikan FIK UNY | |
|  | |
| Sutiyem, S.Si. NIP: 197605221999032001 | |

Lampiran 3. Surat Pemberian Izin Penelitian dari Klub

SURAT REKOMENDASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yanis Yoga Wisnu Broto

Jabatan: Pimpinan Jusma Table Tennis School

Dengan ini memberikan rekomendasi untuk melakukan penelitian kepada:

Nama : Hanantasia Dinda Patriawan

NIM : 08602241048

Judul Penelitian: : "Kemampuan Teknik Servis Backspin Atlet Tenis Meja Yuniior Yogyakarta."



Jumlah atlet : 8 orang

Jumlah pelatih : 3 orang

Demikian surat rekomendasi ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 30 Juli 2012

Pimpinan Klub,

(Yanis Yoga W.B.)

Lampiran 4. Surat Pernyataan

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Yanis Yoga Wisnu Broto
Jabatan : Pimpinan Jusma Table Tennis School

dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa :

Nama : Hanantiasia Dinda Patriawan

NIM : 08602241048

Judul Penelitian : "Kemampuan Teknik Servis Backspin Atlet Tennis Meja Yuniior Yogyakarta."

Telah mengadakan penelitian di Klub Jusma Table Tennis School. Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya.

Yogyakarta, 30 Juli 2012

Yang membuat pernyataan,


(Yanis Yoga W.B.)

Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

PEDOMAN PENILAIAN

A. Pedoman penilaian teknik servis backspin forehand (tidak kidal):

| Variabel | Indikator | Deskripsi |
|---------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Teknik Servis Forehand Backspin | Posisi Siap | 1. Posisi kaki kiri sedikit berada di depan dan badan sedikit condong ke depan. |
| | | 2. Posisi bet terbuka. |
| | | 3. Bola terletak ditelapak tangan kiri (yang tidak kidal). |
| | | 4. Posisi siku dibuka. |
| | Backswing | 1. Menggeser berat badan ke kaki kanan. |
| | | 2. Putar pinggang ke arah kanan. |
| | | 3. Posisi bet terbuka. |
| | | 4. Lempar bola ke atas minimal 6 inci |
| | Swing | 1. Geser berat badan ke kaki kiri |
| | | 2. Putar pinggang dan ayunkan bet ke depan |
| | | 3. Gesek bagian bawah bola untuk bola backspin. |
| | | 4. Gerakan lengan bawah. |

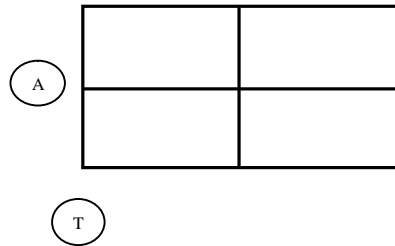
B. Pedoman penilaian teknik servis backspin backhand (tidak kidal):

| Variabel | Indikator | Deskripsi |
|---------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Teknik Servis Backhand Backspin | Posisi Siap | 1. Posisi kaki kanan sedikit berada di depan dan badan sedikit condong ke depan. |
| | | 2. Posisi bet terbuka. |
| | | 3. Bola terletak ditelapak tangan kiri (yang tidak kidal). |
| | | 4. Posisi siku dibuka. |
| | Backswing | 1. Menggeser berat badan ke kiri kanan. |
| | | 2. Putar pinggang . |
| | | 3. Posisi bet terbuka. |
| | | 4. Lempar bola ke atas minimal 6 inci. |
| | Swing | 1. Geser berat badan ke kaki kanan |
| | | 2. Putar pinggang dan ayunkan bet ke depan |
| | | 3. Gesek bagian bawah bola untuk bola backspin. |
| | | 4. Gerakan lengan bawah. |

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

C. Catatan Cara mengamati:

1. Dalam penelitian ini minimal menggunakan 2 testor.
2. Testor berada di bagian kanan supaya dapat melihat seluruh badan atlet dan teknik yang dilakukan atlet.



Gambar posisi penilaian.

Keterangan:

- a. A adalah Atlet/Testi
 - b. T adalah Testor
3. Testor memberi kesempatan atlet servis forhand backspin sebanyak 12 kali, supaya testor mudah untuk menilai. Pembagian dari 14 servis tersebut yaitu:
 - a. 3 servis pertama testor mengamati tahap persiapan
 - b. 4 servis berikutnya testor mengamati tahap backswing
 - c. 4 servis selanjutnya testor mengamati tahap swing
 4. Testor memberi tanda (V) pada kolom rubrik apabila atlet melakukan teknik sesuai dengan diskripsi kisi-kisi.
 5. Testor memberi tanda (-) pada kolom rubrik apabila atlet melakukan teknik tidak sesuai dengan diskripsi kisi-kisi.

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

Petunjuk pengisian lembar penilaian ahli:

1. Beri nilai 4 dengan cara mencentang (V) di dalam kolom apabila sangat sesuai, sangat tepat, sangat mudah, dan sangat jelas.
2. Beri nilai 3 dengan cara mencentang (V) di dalam kolom apabila sesuai, tepat, mudah, dan jelas.
3. Beri nilai 2 dengan cara mencentang (V) di dalam kolom apabila kurang sesuai, kurang tepat, kurang mudah, dan kurang jelas.
4. Beri nilai 1 dengan cara mencentang (V) di dalam kolom apabila sangat kurang sesuai, sangat kurang tepat, sangat kurang mudah, dan sangat kurang jelas.

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

A. Lembar penilaian ahli

1. Teknik servis *forehand backspin*

| No. | Pertanyaan dari pedoman observasi penilaian (kisi-kisi penilaian) | Nilai | | | |
|-------|---------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Ketepatan isi sesuai dengan teknik servis forehand backspin. | | | | ✓ |
| 2. | Deskripsi posisi siap sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 3. | Deskripsi backswing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 4. | Deskripsi swing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 5. | Instrumen ini mudah untuk dilaksanakan. | | | | ✓ |
| 6. | Bahasanya jelas. | | | | ✓ |
| 7. | Indikator sesuai dengan variabel (teknik servis forehand backspin). | | | | ✓ |
| Total | | | | | |

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

2. Teknik servis *backhand backspin*.

| No. | Pertanyaan dari pedoman observasi penilaian (kisi-kisi penilaian) | Nilai | | | |
|-------|---------------------------------------------------------------------|-------|---|--------------|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Ketepatan isi sesuai dengan teknik servis backhand backspin. | | | ✓ | ✓ |
| 2. | Deskripsi posisi siap sesuai dengan indikatornya. | | | ✓ | |
| 3. | Deskripsi backswing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 4. | Deskripsi swing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 5. | Instrumen ini mudah untuk dilaksanakan. | | | | ✓ |
| 6. | Bahasanya jelas. | | | | ✓ |
| 7. | Indikator sesuai dengan variabel (teknik servis backhand backspin). | | | | ✓ |
| Total | | | | | |

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

B. Saran

| No | Yang Perlu Diperbaiki | Usul/ Saran | Alasan |
|----|-----------------------|---------------------------------------------|--------|
| | | Teknik tersebut - sudah benar, Tepat. | |


C. Kesimpulan

Berilah tanda lingkaran (O) pada nomer sesuai dengan pendapat ahli.

- ☒ 1. Dapat dilaksanakan / dilanjutkan.
- ☐ 2. Dapat dilaksanakan dengan revisi.
- ☐ 3. Tidak dapat dilaksanakan.

Yogyakarta, 21. Juni 2012

Ahli,


(YULIS YODA)

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

A. Lembar penilaian ahli

1. Teknik servis forehand backspin

| No. | Pertanyaan dari pedoman observasi penilaian (kisi-kisi penilaian) | Nilai <i>8/4/20</i> | | | |
|-------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Ketepatan isi sesuai dengan teknik servis forehand backspin. | | | | ✓ |
| 2. | Deskripsi posisi siap sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 3. | Deskripsi backswing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 4. | Deskripsi swing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 5. | Instrumen ini mudah untuk dilaksanakan. | | | ✓ | |
| 6. | Bahasanya jelas. | | | | ✓ |
| 7. | Indikator sesuai dengan variabel (teknik servis forehand backspin). | | | | ✓ |
| Total | | | | | |

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

2. Teknik servis backhand backspin.

| No. | Pertanyaan dari pedoman observasi penilaian (kisi-kisi penilaian) | Nilai | | | |
|-------|---------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Ketepatan isi sesuai dengan teknik servis backhand backspin. | | | | ✓ |
| 2. | Deskripsi posisi siap sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 3. | Deskripsi backswing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 4. | Deskripsi swing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 5. | Instrumen ini mudah untuk dilaksanakan. | | | ✓ | |
| 6. | Bahasanya jelas. | | | | ✓ |
| 7. | Indikator sesuai dengan variabel (teknik servis backhand backspin). | | | | ✓ |
| Total | | | | | |

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

B. Saran

| No | Yang Perlu Diperbaiki | Usul/ Saran | Alasan |
|----|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| | pengelompokan tabel revisi | lebih baik bagian lain 4 → lebih ? 3 → lebih ? 2 → lebih ? 1 → lebih ? | lebih mudah pengelompokan tabel revisi |

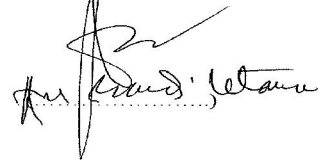
C. Kesimpulan

Berilah tanda lingkaran (O) pada nomer sesuai dengan pendapat ahli.

1. Dapat dilaksanakan / dilanjutkan.
2. Dapat dilaksanakan dengan revisi.
3. Tidak dapat dilaksanakan.

Yogyakarta, 19 Juni 2012

Ahli,



Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian ahli

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

A. Lembar penilaian ahli

1. Teknik servis *forehand backspin*

| No. | Pertanyaan dari pedoman observasi penilaian (kisi-kisi penilaian) | Nilai | | | |
|-------|---------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Ketepatan isi sesuai dengan teknik servis forehand backspin. | | | | ✓ |
| 2. | Deskripsi posisi siap sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 3. | Deskripsi backswing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 4. | Deskripsi swing sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 5. | Instrumen ini mudah untuk dilaksanakan. | | | | ✓ |
| 6. | Bahasanya jelas. | | | | ✓ |
| 7. | Indikator sesuai dengan variabel (teknik servis forehand backspin). | | | | ✓ |
| Total | | | | | |

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli

2. Teknik servis *backhand backspin*.

| No. | Pertanyaan dari pedoman observasi penilaian (kisi-kisi penilaian) | Nilai | | | |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Ketepatan isi sesuai dengan teknik servis <i>backhand backspin</i> . | | | ✓ | |
| 2. | Deskripsi posisi siap sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 3. | Deskripsi <i>backswing</i> sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 4. | Deskripsi <i>swing</i> sesuai dengan indikatornya. | | | | ✓ |
| 5. | Instrumen ini mudah untuk dilaksanakan. | | | | ✓ |
| 6. | Bahasanya jelas. | | | | ✓ |
| 7. | Indikator sesuai dengan variabel (teknik servis <i>backhand backspin</i>). | | | | ✓ |
| Total | | | | | |

Lanjutan Lampiran 5. Lembar Penilaian Ahli.

B. Saran

| No | Yang Perlu Diperbaiki | Usul/ Saran | Alasan |
|----|------------------------------------------|-------------|--------|
| 1. | Lempar bola bukan 6 cm melainkan 6 inci. | | |

C. Kesimpulan

Berilah tanda lingkaran (O) pada nomer sesuai dengan pendapat ahli.

- ☒ 1. Dapat dilaksanakan / dilanjutkan.
- ☐ 2. Dapat dilaksanakan dengan revisi.
- ☐ 3. Tidak dapat dilaksanakan.

Yogyakarta, 22 Juni 2012

Ahli,


(Ceria Nilasari)

Lampiran 6.Hasil Uji Coba Instrumen

Data UjiCoba Instrumen Forehand Backspin

JUDGE 1:DhikiAgritiSantoso

| Repetisi | Nama: Fadil | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

| Repetisi | Nama: Brian | | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|--|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Backswing | | | | Swing | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | 11 |

| Repetisi | Nama: Nanda | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

JUDGE 2: Damar

| Repetisi | Nama: Fadil | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

| Repetisi | Nama: Brian | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

| Repetisi | Nama: Nanda | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 11 |

JUDGE 3:Firdaus

| BAB 2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| Repetisi | Nama: Nanda | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

Data Uji Coba Instrumen Backhand Backspin

JUDGE 1.Dhiki Agriti Santoso

| Repetisi | Nama: Fadil | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

| Repetisi | Nama: Brian | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

| Repetisi | Nama: Nanda | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 11 |

JUDGE 2.Damar

| Repetisi | Nama: Fadil | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

| Repetisi | Nama: Brian | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 2 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

| Repetisi | Nama: Nanda | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

JUDGE 3.Firdaus

| Repetisi | Nama: Fadil | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

| Repetisi | Nama: Brian | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

| Repetisi | Nama: Nanda | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

Teknik Servis forehand backspin

| No | Nama | JUDGE 1 | JUDGE 2 | JUDGE 3 | Rata-rata |
|----|-------|---------|---------|---------|-----------|
| 1 | Fadil | 12 | 12 | 11 | 11,66 |
| 2 | Brian | 11 | 10 | 10 | 10,33 |
| 3 | Nanda | 12 | 11 | 12 | 11,66 |

Teknik Servis backhand backspin

| No | Nama | JUDGE 1 | JUDGE 2 | JUDGE 3 | Rata-rata |
|----|-------|---------|---------|---------|-----------|
| 1 | Fadil | 10 | 12 | 12 | 11,33 |
| 2 | Brian | 11 | 10 | 10 | 10,33 |
| 3 | Nanda | 11 | 12 | 12 | 11,66 |

Reliability Forehand Backspin

Case Processing Summary

| | N | % |
|-------------|---|-------|
| Cases Valid | 3 | 100.0 |
| Excluded(a) | 0 | .0 |
| Total | 3 | 100.0 |

a Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| .947 | 3 |

Intraclass Correlation Coefficient

| | Intraclass Correlation(a) | 95% Confidence Interval | | F Test with True Value 0 | | | |
|------------------|---------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------|-----|-----|------|
| | | Lower Bound | Upper Bound | Value | df1 | df2 | Sig |
| Single Measures | .857(b) | .207 | .996 | 19.000 | 2.0 | 4 | .009 |
| Average Measures | .947(c) | .440 | .999 | 19.000 | 2.0 | 4 | .009 |

Two-way mixed effects model where people effects are random and measures effects are fixed.

a Type C intraclass correlation coefficients using a consistency definition-the between-measure variance is excluded from the denominator variance.

b The estimator is the same, whether the interaction effect is present or not.

c This estimate is computed assuming the interaction effect is absent, because it is not estimable otherwise.

Reliability Backhand Backspin

Case Processing Summary

| | | N | % |
|-------|-------------|---|-------|
| Cases | Valid | 3 | 100.0 |
| | Excluded(a) | 0 | .0 |
| | Total | 3 | 100.0 |

a Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| .981 | 3 |

Intraclass Correlation Coefficient

| | Intraclass Correlation(a) | 95% Confidence Interval | | F Test with True Value 0 | | | |
|------------------|---------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------|-----|-----|------|
| | | Lower Bound | Upper Bound | Value | df1 | df2 | Sig |
| Single Measures | .946(b) | .571 | .999 | 53.200 | 2.0 | 4 | .001 |
| Average Measures | .981(c) | .800 | 1.000 | 53.200 | 2.0 | 4 | .001 |

Two-way mixed effects model where people effects are random and measures effects are fixed.

a Type C intraclass correlation coefficients using a consistency definition-the between-measure variance is excluded from the denominator variance.

b The estimator is the same, whether the interaction effect is present or not.

c This estimate is computed assuming the interaction effect is absent, because it is not estimable otherwise.

Lampiran7. Deskripsi Data Penelitian

Teknik Servis Forehand Backspin

| Repetisi | Nama: Aldi | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 11 |

| Repetisi | Nama: Dayu | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

| Repetisi | Nama: Yovi | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

| Repetisi | Nama: Warda | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 11 |

| Repetisi | Nama: Tika | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

| Repetisi | Nama: Salsa | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

| Repetisi | Nama: Isna | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

| Repetisi | Nama: Fadil | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

Teknik Servis Backhand Backspin

| Repetisi | Nama: Aldi | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 11 |

| Repetisi | Nama: Dayu | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 12 |

| Repetisi | Nama: Yovi | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 11 |

| Repetisi | Nama: Warda | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 11 |

| Repetisi | Nama: Tika | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 11 |

| Repetisi | Nama: Salsa | | | | | | | | | | | | Nilai | |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|---|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | 9 |

| Repetisi | Nama: Isna | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

| Repetisi | Nama: Fadil | | | | | | | | | | | | Nilai |
|----------|----------------|---|---|---|-----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|
| | TahapPersiapan | | | | Baskswing | | | | Swing | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| Total | | | | | | | | | | | | | 10 |

RANGKUMAN PENILAIANFOREHAND BACKSPIN

| No | Nama | JUDGE 1 | JUDGE 2 | JUDGE 3 |
|----|-------|---------|---------|---------|
| 1 | Aldi | 11.00 | 11.00 | 11.00 |
| 2 | Dayu | 12.00 | 11.00 | 12.00 |
| 3 | Yovi | 12.00 | 12.00 | 12.00 |
| 4 | Warda | 11.00 | 11.00 | 11.00 |
| 5 | Tika | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 6 | Salsa | 10.00 | 10.00 | 11.00 |
| 7 | Isna | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 8 | Fadil | 12.00 | 12.00 | 12.00 |

RANGKUMAN PENILAIANBACKHAND BACKSPIN

| No | Nama | JUDGE 1 | JUDGE 2 | JUDGE 3 |
|----|-------|---------|---------|---------|
| 1 | Aldi | 11.00 | 11.00 | 11.00 |
| 2 | Dayu | 12.00 | 11.00 | 12.00 |
| 3 | Yovi | 11.00 | 11.00 | 11.00 |
| 4 | Warda | 11.00 | 11.00 | 11.00 |
| 5 | Tika | 9.00 | 9.00 | 9.00 |
| 6 | Salsa | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 7 | Isna | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 8 | Fadil | 11.00 | 11.00 | 11.00 |

Lampiran 8.Deskripsi Statistik Data Penelitian

Case Processing Summary

| | | N | % |
|-------|-----------------------|---|-------|
| Cases | Valid | 8 | 88.9 |
| | Excluded ^a | 1 | 11.1 |
| | Total | 9 | 100.0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| .963 | 3 |

Intraclass Correlation Coefficient

| | IntraclassCorrelation ^b | 95% Confidence Interval | | F Test with True Value 0 | | | |
|------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------|-----|-----|------|
| | | Lower Bound | Upper Bound | Value | df1 | df2 | Sig |
| Single Measures | .897 ^a | .700 | .976 | 27.077 | 7 | 14 | .000 |
| Average Measures | .963 ^c | .875 | .992 | 27.077 | 7 | 14 | .000 |

Two-way mixed effects model where people effects are random and measures effects are fixed.

a. The estimator is the same, whether the interaction effect is present or not.

b. Type C intraclass correlation coefficients using a consistency definition-the between-measure variance is excluded from the denominator variance.

c. This estimate is computed assuming the interaction effect is absent, because it is not estimable otherwise.

Case Processing Summary

| | | N | % |
|-------|-----------------------|---|-------|
| Cases | Valid | 8 | 88.9 |
| | Excluded ^a | 1 | 11.1 |
| | Total | 9 | 100.0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| .981 | 3 |

Intraclass Correlation Coefficient

| | IntraclassCorrelation ^b | 95% Confidence Interval | | F Test with True Value 0 | | | |
|------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------|-----|-----|------|
| | | Lower Bound | Upper Bound | Value | df1 | df2 | Sig |
| Single Measures | .944 ^a | .827 | .988 | 52.000 | 7 | 14 | .000 |
| Average Measures | .981 ^c | .935 | .996 | 52.000 | 7 | 14 | .000 |

Two-way mixed effects model where people effects are random and measures effects are fixed.

a. The estimator is the same, whether the interaction effect is present or not.

b. Type C intraclass correlation coefficients using a consistency definition-the between-measure variance is excluded from the denominator variance.

c. This estimate is computed assuming the interaction effect is absent, because it is not estimable otherwise.

Lampiran 9. Biodata

| No | Nama | Tempat, Tanggalahir | Lama Latihan |
|----|-------|----------------------------|--------------|
| 1 | Aldi | Sleman , 5 Maret1997 | 3Tahun |
| 2 | Dayu | Sleman, 20 Desember1995 | 5Tahun |
| 3 | Yovi | KulonProgo, 19 Juni1996 | 2Tahun |
| 4 | Warda | KulonProgo, 5 Agustus 1996 | 2 Tahun |
| 5 | Tika | Bantul, 15 Mei 1997 | 2,5 Tahun |
| 6 | Salsa | KulonProgo, 31 Maret 1995 | 2 Tahun |
| 7 | Isna | Bantul, 7 September 1996 | 3 Tahun |
| 8 | Fadil | Bantul, 30 April 1997 | 3 Tahun |

Lampiran10. DokumentasiUjiCobaInstrumen









Lampiran11. Dokumentasi Tes Penelitian

